

付録A 仕様

型 名		増設HDD ブレード AD106c
		N8404-007
ハードディスクドライブ	標準	なし
	内蔵最大	7.2TB(1.2TB × 6)
RAID	キャッシュ容量	1GB
	RAIDレベル	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
	バッテリー	標準実装
	最大論理ドライブ数	64 (ディスクグループあたり最大 16)
拡張スロット	タイプ 1 メザニン	最大 2 (タイプ 2 メザニンカードを実装しない場合)
	タイプ 2 メザニン	1
LAN		1000Base-T × 2 チャンネル
外形寸法		181mm(高さ) × 516mm(奥行き) × 52mm(幅)
質量		最大 5.0kg
電源		DC+12V(ブレード収納ユニットに搭載された電源ユニットより供給)
消費電力(DC+12V)		240W
環境条件	温度	10 ～ 35℃
	湿度	20 ～ 80% (ただし、結露しないこと)
標準添付品		ユーザーズガイド、構成部品表、スタートアップガイド、保証書

付録B 保守サービス会社一覧

Express5800シリーズ、および関連製品のアフターサービスは、お買い上げの弊社販売店、最寄りの弊社、または NECフィールディング株式会社までお問い合わせください。以下Webサイトにサービス拠点一覧を記載しております。

<http://www.fielding.co.jp/>

このほか、弊社販売店のサービス網がございます。お買い上げの販売店にお問い合わせください。

トラブル等についてのご連絡は、下記の電話番号へおかけください（電話番号のおかけ間違いにご注意ください）。なお、保守契約をされている装置のトラブルにつきましては、契約時にお知らせしております契約専用電話（年中無休24時間受付）へおかけください。

【IT機器の修理窓口】

修理受付センター（全国共通）	0120-536-111（フリーダイヤル）
携帯電話をご利用のお客様	0570-064-211（通話料お客さま負担）
（受付時間：AM9:00～PM5:00 土曜日、日曜日、祝祭日を除く）	

索引

B

BPコネクタ [19](#)

C

Club Express [158](#)

D

DISKアクセスランプ [19](#)

E

ESMPRO
トラブルシューティング [150](#)

H

http
 //club.express.nec.co.jp/
 [10](#), [158](#)
 //www.fielding.co.jp/
 [158](#)
 //www.nec.co.jp/ [158](#)

I

IDランプ [16](#), [21](#)

L

LAN(1~2) Link/Accessランプ [21](#)
LAN1 Link/Accessランプ [16](#)
LAN2 Link/Accessランプ [16](#)

M

MACアドレスの確認 [23](#)
MP接続用コネクタ [17](#)

N

NECコーポレートサイト [158](#)
NECフィールドینگ [158](#)

P

POWERランプ [16](#), [20](#)

R

RAIDコントローラ
 トラブルシューティング [148](#)
RAIDシステム
 トラブルシューティング [148](#)
RAIDシステムコンフィギュレーション [42](#)
RAIDについて [42](#)
RAIDの概要 [42](#)
RAIDレベル [48](#)

S

STATUSランプ [16](#), [21](#)

W

WebBIOS [60](#)
 各種機能の操作方法 [102](#)
 起動 [60](#)
 使用する前に [59](#)
 バーチャルドライブの構築 [77](#)
 メニュー [60](#)

ア

アラートの確認 [124](#)
安全上のご注意 [v](#)
安全にかかわる表示 [iii](#)
移動 [153](#)
運用・保守編 [123](#)
エラーメッセージ [128](#)
 POST [128](#)
 Windows [135](#)
 仮想LCD [136](#)
 サーバ管理アプリケーション [135](#)
 ランプ [135](#)
お客様登録 [10](#)
オペレーティングシステムのセットアップ [11](#)
温度 [159](#)

カ

管理ユーティリティのインストール [12](#)
記号 [iv](#), [xii](#)
筐体センサの監視 [4](#)

警告ラベル [viii](#)
コネクタ
 BP [19](#)

サ

サーバ管理について [4](#)
システム構築のポイント [7](#)
システム情報のバックアップ [13](#)
システム診断 [126](#)
システムのアップデート [12](#)
湿度 [159](#)
質量 [159](#)
修理 [156](#)
仕様 [159](#)
障害時の対処 [127](#)
障害情報の採取 [150](#)
使用上のご注意 [iii](#)
譲渡 [xv](#)
消費電力 [159](#)
情報サービス [158](#)
ステータスランプの確認 [124](#)
ストレージ管理 [5](#), [9](#)
寸法 [159](#)
静電気対策 [32](#)
セットアップ
 オペレーティングシステム [11](#)
 セットアップを始める前に [11](#)
 ハードウェア [11](#)
増設HDDプレート [20](#)
 トラブルシューティング [138](#)
増設HDDプレート搭載ルール [25](#)
装置外観 [18](#)
装置前面 [16](#)
装置内部 [17](#)
ソフトウェア編 [121](#)

タ

デバイスの確認 [30](#)
電源 [159](#)
電源のOFF [29](#)
電源のON [29](#)
導入にあたって [7](#)
導入編 [1](#)
特長 [2](#)

トラブルシューティング
138
 ESMPRO 150
 RAIDコントローラ 148
 RAIDシステム 148
 増設HDDブレード 138
取り扱い上のご注意 ix
取り付け
 ハードディスクドライブ
 40
 ブレード用メザニンカード 36
取り付け/取り外しの準備
34
取り外し
 ハードディスクドライブ
 40
 ブレード用メザニンカード 38

ナ

内蔵オプションの取り付け
31
日常の保守 124
ネットワーク管理 6

ハ

ハードウェアのセットアップ
11
ハードディスクドライブ 16,
19, 39
 取り付け 40
 取り外し 40
廃棄 xvi
はじめに xii
バックアップ 125
バッテリーの保証 156
ファーストコンタクトセン
ター 158
付属品 xiv
ブレードサーバとは 3
ブレード用メザニンカード
35
 注意事項 35
 取り付け 36
 取り外し 38
保管 153
補修用部品 157
保守機能 151
保守サービス 157
保守サービス会社網一覧
160
保証 155

本書について xii
本書の構成 xiii

マ

無停電電源管理 9
無停電電源装置管理 6
メザニン拡張スロット 17

ヤ

ユーザーサポート 155
輸送 xix

ラ

ランプ
 DISKアクセス 19
 ID 16
 LAN1 Link/Access 16
 LAN2 Link/Access 16
 POWER 16, 20
 STATUS 16, 21
リサイクル xvi
リチウムバッテリー xvi, 17

NEC

Express5800/SIGMABLADE

N8404-007
増設HDDブレード AD106c

ユーザズガイド

2013年 6月 初版

日 本 電 気 株 式 会 社
東京都港区芝五丁目7番1号
TEL (03) 3454-1111 (大代表)

乱丁・落丁はお取り替えます。

© NEC Corporation 2013

日本電気株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

注 意

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI-A

電源の瞬時電圧低下対策について

この装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置（UPS）等を使用されることをお勧めします。

海外でのご使用について

この装置は、日本国内での使用を前提としているため、海外各国での安全規格等の適用を受けておりません。したがって、この装置を輸出した場合に当該国での輸入通関および使用に対し罰金、事故による補償等の問題が発生することがあっても、弊社は直接・間接を問わず一切の責任を免除させていただきます。